

杭州微光电子股份有限公司

2019 年度财务决算报告

2019 年，国际形势复杂多变，中国经济面临较大的下行压力，杭州微光电子股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）上下团结一心，坚定发展信心，贯彻新发展理念，围绕高质量、可持续、快发展目标，坚持稳中求进工作总基调，积极开展“快研发、抢订单、强管理、降成本、提质量、增效益”工作，实现了健康快速发展。依据一年来公司经营情况和财务状况，结合公司报表数据，编制了 2019 年度财务决算报告，现就公司的财务情况汇报如下：

2019 年，公司实现营业收入 79,424.36 万元，较上年同期增长 22.82%；归属于上市公司股东的净利润 16,530.78 万元，较上年同期增长 69.94%；截止 2019 年 12 月 31 日，公司资产总额 122,951.13 万元，较上年同期增长 11.89%；归属于上市公司股东的所有者权益 101,517.58 万元，较上年同期增长 15.10%。

一、公司 2019 年度审计情况

公司 2019 年度财务报表已经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审计，并出具了天健审【2020】第 618 号标准无保留意见的审计报告。注册会计师的审计意见：“财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了微光股份公司 2019 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况，以及 2019 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。”

二、公司主要财务数据及指标

以下各项财务指标，均以财务报表数据为基础进行计算：

项目	财务指标	2019 年度	2018 年度	变动情况
偿债能力	流动比率（倍）	4.90	4.91	-0.01
	速动比率（倍）	4.21	1.85	2.36
	资产负债率（%）	17.11	17.23	-0.12
营运能力	应收账款周转率（次）	4.32	4.43	-0.11
	存货周转率（次）	7.31	7.00	0.31

盈利能力	基本每股收益（元/股）	1.40	0.83	0.57
	加权平均净资产收益率（%）	17.53	11.44	6.09

通过对偿债能力相关指标分析，公司速动比率增长较大，短期偿债能力进一步增强，财务状况稳定，具有较强的抗风险能力，公司目前资产负债率低于行业平均水平，可加强债务的财务杠杆作用；通过对营运能力相关指标的分析，应收账款周转率和存货周转率变化不大，处于正常水平；通过对盈利能力相关指标的分析，公司获取利润、实现资金增值的能力增强。

三、公司财务状况、经营成果和现金流量情况分析

（一）财务状况

1、2019 年末资产构成及变动情况

单位：元

资产项目	2019年12月31日	2018年12月31日	增减幅度（%）
流动资产：			
货币资金	82,957,200.81	115,617,461.67	-28.25%
交易性金融资产	563,564,690.14		-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		17,934,357.95	-100.00%
应收票据	5,207,235.00	36,937,318.40	-85.90%
应收账款	171,090,883.55	166,589,245.73	2.70%
应收款项融资	47,286,737.66		-
预付款项	1,114,006.30	1,931,745.33	-42.33%
其他应收款	6,005,006.97	4,618,204.87	30.03%
存货	89,891,906.25	72,931,128.04	23.26%
其他流动资产	52,209,377.01	490,124,390.71	-89.35%
流动资产合计	1,019,327,043.69	906,683,852.70	12.42%
其他非流动金融资产	10,000,000.00		-

固定资产	149,925,720.18	143,005,275.62	4.84%
在建工程	6,717,313.58	4,416,920.55	52.08%
无形资产	39,079,226.07	40,122,276.40	-2.60%
长期待摊费用	1,117,681.84	1,528,181.21	-26.86%
递延所得税资产	3,344,288.20	3,070,172.30	8.93%
非流动资产合计	210,184,229.87	192,142,826.08	9.39%
资产总计	1,229,511,273.56	1,098,826,678.78	11.89%

公司 2019 年末资产总额为 1,229,511,273.56 元，比上年同期增加了 130,684,594.78 元，增幅为 11.89%。其中流动资产为 1,019,327,043.69 元，占比资产总额 82.91%，比上年同期增加了 112,643,190.99 元；非流动资产为 210,184,229.87 元，占比资产总额 17.09%，比上年同期增加了 18,041,403.79 元。由此可知，公司资产规模扩大主要原因在于流动资产的增加。具体增减幅度较大的资产项目变动原因如下：

(1) 交易性金融资产：2019 年末账面价值为 563,564,690.14 元，主要系执行新金融工具准则，相关理财产品转入交易性金融资产所致。

(2) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：2019 年末无账面价值，主要系执行新金融工具准则，相关金融产品确认为交易性金融资产所致。

(3) 应收票据：2019 年末账面价值为 5,207,235.00 元，较上年同期减少 85.90%，主要系票据列报调整，应收银行承兑汇票调整至应收款项融资列报。

(4) 应收款项融资：2019 年末账面价值为 47,286,737.66 元，主要系票据列报调整，应收银行承兑汇票调整至应收款项融资列报。

(5) 预付款项：2019 年末账面价值为 1,114,006.30 元，较上年同期减少 42.33%，主要系杭州祥和实业有限公司（以下简称“杭州祥和”）预付款项减少所致。

(6) 其他应收款：2019 年末账面价值为 6,005,006.97 元，较上年同期增长 30.03%，主要系应收出口退税款增加所致。

(7) 其他流动资产：2019 年末账面价值为 52,209,377.01 元，较上年同期减少 89.35%，主要系执行新金融工具准则，相关理财产品转入交易性金融资产所

致。

(8) 其他非流动金融资产：2019 年末账面价值为 10,000,000.00 元，主要系本期对兰溪普华臻宜股权投资合伙企业（有限合伙）进行投资所致。

(9) 在建工程：2019 年末账面价值为 6,717,313.58 元，较上年同期增长 52.08%，主要系募投项目投入增加所致。

2、2019 年末负债构成及变动情况

单位：元

负债项目	2019年12月31日	2018年12月31日	增减幅度（%）
流动负债：			
短期借款	0.00	29,000,000.00	-100.00%
应付票据	34,690,893.54	23,654,862.40	46.65%
应付账款	130,180,434.22	96,538,697.82	34.85%
预收款项	7,883,667.88	9,368,858.49	-15.85%
应付职工薪酬	16,236,429.88	12,290,740.62	32.10%
应交税费	10,574,127.24	6,407,801.13	65.02%
其他应付款	8,638,568.57	7,236,779.94	19.37%
流动负债合计	208,204,121.33	184,497,740.40	12.85%
非流动负债：			
递延收益	1,910,839.91	2,138,999.99	-10.67%
递延所得税负债	234,703.53	2,690,153.69	-91.28%
非流动负债合计	2,145,543.44	4,829,153.68	-55.57%
负债合计	210,349,664.77	189,326,894.08	11.10%

公司 2019 年末负债总额为 210,349,664.77 元，比上年同期增加了 21,022,770.69 元，增幅为 11.10%，流动负债增加了 23,706,380.93 元，非流动负债减少了 2,683,610.24 元。具体增减幅度较大的负债项目变动原因如下：

(1) 短期借款：本期期末短期借款为 0，主要系本期杭州祥和偿还全部银行短期借款所致。

(2) 应付票据：2019 年末账面价值为 34,690,893.54 元，较上年同期增长 46.65%，主要系本期支付原材料供应商开具承兑汇票增加所致。

(3) 应付账款：2019 年末账面价值为 130,180,434.22 元，较上年同期增长 34.85%，主要系本期应付原材料供应商款项增加所致。

(4) 应付职工薪酬：2019 年末账面价值为 16,236,429.88 元，较上年同期增长 32.10%，主要系期末计提的工资及奖金增加所致。

(5) 应交税费：2019 年末账面价值为 10,574,127.24 元，较上年同期增长 65.02%，主要系本期应交企业所得税增加所致。

(6) 递延所得税负债：2019 年末账面价值为 234,703.53 元，较上年同期减少 91.28%，主要系本期收到上年确认的杭州祥和业绩补偿款，相应计提的递延所得税负债减少所致。

3、2019 年末股东权益构成及变动情况

单位：元

股东权益项目	2019年12月31日	2018年12月31日	增减幅度 (%)
股本	117,760,000.00	117,760,000.00	0.00%
资本公积	226,123,561.58	222,898,575.54	1.45%
盈余公积	82,614,059.11	65,852,699.44	25.45%
未分配利润	588,678,167.41	475,459,735.46	23.81%
归属于母公司所有者 权益合计	1,015,175,788.10	881,971,010.44	15.10%
少数股东权益	3,985,820.69	27,528,774.26	-85.52%
所有者权益合计	1,019,161,608.79	909,499,784.70	12.06%

公司 2019 年末股东权益合计 1,019,161,608.79 元，比上年同期增加了 109,661,824.09 元，增幅为 12.06%。具体增减幅度较大权益项目变化原因如下：

(1) 少数股东权益：2019 年末账面价值为 3,985,820.69 元，较上年同期减少 85.52%，主要系少数股东持股比例下降所致。

(二) 经营成果

单位：元

项 目	2019 年度	2018 年度	增减幅度 (%)
一、营业总收入	794,243,592.45	646,653,218.23	22.82%
其中：营业收入	794,243,592.45	646,653,218.23	22.82%
二、营业总成本	626,199,686.82	539,135,727.37	16.15%
其中：营业成本	531,502,656.61	454,524,332.76	16.94%
税金及附加	6,621,582.96	6,234,710.85	6.21%
销售费用	32,268,662.13	25,523,028.47	26.43%
管理费用	21,572,249.51	21,133,532.71	2.08%
研发费用	34,624,197.91	32,663,808.00	6.00%
财务费用	-389,662.30	-943,685.42	-58.71%
加：其他收益	7,869,485.88	1,694,063.71	364.53%
投资收益（损失以“-”号填列）	25,404,446.69	23,137,243.35	9.80%
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	1,564,690.14	17,934,357.95	-91.28%
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-9,447,246.08	0	-
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-4,127,608.67	-33,167,960.70	-87.56%
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-22,137.75	-41,887.20	-47.15%
三、营业利润	189,285,535.84	117,073,307.97	61.68%
加：营业外收入	4,947.95	174,110.26	-97.16%
减：营业外支出	512,770.26	214,909.40	138.60%
四、利润总额	188,777,713.53	117,032,508.83	61.30%

减：所得税费用	25,853,531.49	18,436,248.74	40.23%
五、净利润	162,924,182.04	98,596,260.09	65.24%
1.归属于母公司所有者的净利润	165,307,791.62	97,276,854.98	69.94%
2.少数股东损益	-2,383,609.58	1,319,405.11	-280.66%

公司2019年度实现营业总收入794,243,592.45元，较上年同期增长22.82%，实现净利润为162,924,182.04元，较上年同期增长了65.24%。具体增减幅度较大项目变动原因如下：

(1) 财务费用：较上年同期增长 58.71%，主要系本期银行存款利息收入减少所致。

(2) 其他收益：较上年同期增长 364.53%，主要系本期收到的政府补助增加所致。

(3) 公允价值变动收益：较上年同期减少 91.28%，主要系杭州祥和 2019年度业绩对赌确认的业绩补偿金额减少所致。

(4) 信用减值损失：本期确认信用减值损失 9,447,246.08元，主要系本期计提的应收账款坏账损失所致。

(5) 资产减值损失：较上年同期减少 87.56%，主要系上期确认的商誉减值损失所致。

(6) 资产处置损失：较上年同期减少 47.15%，主要系本期资产处置产生的损失较少所致。

(7) 营业外支出：本期营业外支出 512,770.26元，较上年同期增长 138.60%，主要系杭州祥和购买设备违约金支出所致。

(8) 所得税费用：较上年同期增长 40.23%，主要系本期利润增长相应计提的所得税费用增加所致。

(9) 归属于母公司所有者的净利润：较上年同期增长 69.94%，主要系本期公司净利润增加所致。

(10) 少数股东损益：较上年同期减少 280.66%，主要系杭州祥和本期发生亏损所致。

报告期公司主要产品销售情况：

单位：元

产 品	2019年度	2018年度	增减金额	增幅（%）	增长占比总 增长（%）
冷柜电机	277,610,729.93	248,585,616.50	29,025,113.43	11.68%	19.67%
外转子风机	323,011,658.50	265,685,226.82	57,326,431.68	21.58%	38.84%
ECM 电机	87,379,465.74	60,180,222.23	27,199,243.51	45.20%	18.43%
伺服电机	16,707,587.32	3,302,669.58	13,404,917.74	405.88%	9.08%
汽车空调组件	64,153,125.12	50,807,501.34	13,345,623.78	26.27%	9.04%
其他业务收入	25,381,025.84	18,091,981.76	7,289,044.08	40.29%	4.94%
合计	794,243,592.45	646,653,218.23	147,590,374.22	22.82%	100.00%

单位：元

地 域	2019 年度		2018 年度		增减幅度 （%）
	营业收入	占比(%)	营业收入	占比(%)	
内销	398,640,745.54	50.19%	321,387,694.88	49.70%	24.04%
外销	395,602,846.91	49.81%	325,265,523.35	50.30%	21.62%
合计	794,243,592.45	100.00%	646,653,218.23	100%	22.82%

公司 2019 年度营业总收入较上年同期增长了 22.82%，收入增加了 147,590,374.22 元。从分产品的角度分析，冷柜电机收入增加 29,025,113.43 元，增幅 11.68%，占整体收入增加额 19.67%；外转子风机收入增加 57,326,431.68 元，增幅 21.58%，占整体收入增加额的 38.84%；ECM 电机收入增加 27,199,243.51 元，增幅 45.20%，占整体收入增加额的 18.43%；伺服电机增加销售收入 13,404,917.74 元，增幅 405.88%，占整体收入增加额的 9.08%。汽车空调组件增加销售收入 13,345,623.78 元，增幅 26.27%，占整体收入增加额的 9.04%。其他业务收入增加了 7,289,044.08 元，增幅 40.29%，占整体收入增加额的 4.94%，主

要系本期出售的生产过程中产生的废料量增加所致。

从内外销角度分析，2019年内销收入增加 77,253,050.66 元，增幅 24.04%，外销收入增加 70,337,323.56 元，增幅为 21.62%。报告期内外销占比分别为 50.19%和 49.81%。

(三) 现金流量

单位：元

项目	2019年度	2018年度	增减幅度 (%)
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金	661,236,909.98	536,804,584.43	23.18%
收到的税费返还	22,620,268.47	25,231,105.70	-10.35%
收到其他与经营活动有关的现金	12,065,521.35	10,768,781.87	12.04%
经营活动现金流入小计	695,922,699.80	572,804,472.00	21.49%
购买商品、接受劳务支付的现金	358,466,781.68	346,193,887.98	3.55%
支付给职工以及为职工支付的现金	100,270,401.02	84,822,077.81	18.21%
支付的各项税费	40,981,080.03	31,729,008.98	29.16%
支付其他与经营活动有关的现金	46,013,168.76	43,559,721.30	5.63%
经营活动现金流出小计	545,731,431.49	506,304,696.07	7.79%
经营活动产生的	150,191,268.31	66,499,775.93	125.85%

现金流量净额			
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金	2,057,000,000.00	1,837,000,000.00	11.98%
取得投资收益收到的现金	27,226,393.02	25,346,893.35	7.42%
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	206,680.74	138,820.00	48.88%
收到其他与投资活动有关的现金	506,000.00	20,808,138.02	-97.57%
投资活动现金流入小计	2,084,939,073.76	1,883,293,851.37	10.71%
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	11,434,479.32	5,210,691.60	119.44%
投资支付的现金	2,191,000,000.00	1,790,000,000.00	22.40%
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0.00	37,806,156.26	-100.00%
支付其他与投资活动有关的现金	1,607,072.50	24,209,650.00	-93.36%
投资活动现金流出小计	2,204,041,551.82	1,857,226,497.86	18.67%
投资活动产生的现金流量净额	-119,102,478.06	26,067,353.51	-556.90%
三、筹资活动产生的现			

现金流量：			
取得借款收到的现金	29,000,000.00		-
收到其他与筹资活动有关的现金	500,000.00	3,815,000.00	-86.89%
筹资活动现金流入小计	29,500,000.00	3,815,000.00	673.26%
偿还债务支付的现金	58,000,000.00	9,500,000.00	510.53%
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	37,138,129.85	60,392,823.87	-38.51%
支付其他与筹资活动有关的现金	500,018.00	30,687,368.79	-98.37%
筹资活动现金流出小计	95,638,147.85	100,580,192.66	-4.91%
筹资活动产生的现金流量净额	-66,138,147.85	-96,765,192.66	-31.65%
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,370,401.25	228,669.15	499.29%
五、现金及现金等价物净增加额	-33,678,956.35	-3,969,394.07	748.47%
加：期初现金及现金等价物余额	112,571,861.43	116,541,255.50	-3.41%
六、期末现金及现金等价物余额	78,892,905.08	112,571,861.43	-29.92%

(1) 经营活动产生的现金流量净额：较上年同期增长 125.85%，主要系本期销售商品、提供劳务收到的现金增加所致。

(2) 投资活动产生的现金流量净额：较上年同期减少 556.90%，主要系本期购买理财产品增加所致。

(3) 筹资活动产生的现金流量净额：较上年同期增长 31.65%，主要系本期分派现金股利减少及上期回购注销限制性股票支出综合所致。

(4) 汇率变动对现金及现金等价物的影响：较上年同期增长 499.29%，主要系美元汇率波动影响所致。

(5) 现金及现金等价物净增加额：较上年同期下降 748.47%，主要系上述原因综合影响所致。

杭州微光电子股份有限公司

董事会

二〇二〇年三月十八日